



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



## BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°23 du 12 septembre 2002 - 2 pages

### ARTICHAUT

#### PUCERONS

##### COTES D'ARMOR - MILDIOU

Les populations de pucerons verts sont en général notées à des niveaux faibles ; dans certaines parcelles, leur nombre un peu plus important n'est pas inquiétant pour l'instant. Les populations de pucerons noirs sont globalement absentes des cultures.

Le parasitisme par les champignons entomophthorales (pucerons mycosés) et par les micro-hyménoptères (pucerons momifiés) reste faible compte tenu des effectifs réduits de pucerons, mais il est plus présent dans les lieux où les pucerons verts s'installent.

Les prédateurs sont toujours bien présents. On observe essentiellement des punaises anthocorides et des coccinelles, ainsi que des chrysopes.

On note toujours des taches de mildiou qui fructifie plus ou moins, en particulier sur les feuilles âgées des plants en cours de récolte. En général, il est inutile d'intervenir pour le moment, la régulation des faibles populations de pucerons devrait être assurée par le parasitisme croissant et par la prédation présente.

*Compte tenu du stade avancé des cultures et de la situation saine sur capitule, aucun traitement n'est à envisager contre le mildiou.*

##### FINISTERE

Les populations de pucerons verts et de pucerons noirs sont à des niveaux très faibles voire absentes.

Le parasitisme est peu présent selon le nombre de pucerons installés.

Les populations de prédateurs sont essentiellement représentées par des punaises prédatrices parfois abondantes dans les parcelles.

On note toujours des taches de mildiou plus ou moins importantes et limitées sur les feuilles âgées. La situation est stable bien que parfois il y a quelques taches sur bractées dans les cultures en récolte.

En général, il est inutile d'intervenir contre les

pucerons pour le moment, la régulation des faibles populations devrait être assurée surtout par la prédation présente.

*Compte tenu du stade avancé des cultures, aucun traitement n'est à envisager contre le mildiou.*

##### ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons verts sont toujours peu présentes dans les parcelles cette semaine.

Les populations de pucerons noirs sont absentes des cultures.

Le parasitisme est en légère augmentation ; il est plus remarqué dans les lieux où les pucerons verts sont un peu plus observés.

Les prédateurs sont toujours bien représentés cette semaine. On note des punaises anthocorides, des coccinelles, des chrysopes et quelques larves de syrphes.

*En général, il est inutile d'intervenir pour le moment, la régulation des faibles populations de pucerons devrait être assurée par le parasitisme croissant et par la prédation présente.*

### CHOU

#### PUCERONS - CHENILLES DEFOLIATRICES

##### COTES D'ARMOR

Globalement, les ravageurs sont toujours peu présents. Les populations de pucerons cendrés sont toujours peu nombreuses. Le parasitisme est observé lorsque leur nombre est un peu plus important.

Les chenilles défoliatrices sont également peu présentes et même en baisse pour les parcelles un peu plus infestées la semaine dernière. On observe essentiellement quelques spécimens de teignes et de noctuelles à des niveaux très hétérogènes selon les endroits.

*Globalement, compte tenu des faibles populations de ravageurs, il est inutile d'intervenir pour le moment. Surveillez l'évolution des populations des chenilles.*



Prochain  
bulletin le 18  
Septembre



**Artichaut :**  
Pucerons verts  
contrôlés par le  
parasitisme et la  
prédation.

**Chou :**  
Pucerons cen-  
drés et chenilles  
défoliatrices dans  
la zone Est du  
Finistère.

DRAF Bretagne  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux  
B.P. 60116  
35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station  
D'Avertissements  
Agricoles de Rennes  
Directeur gérant :  
H. MARZIN  
Publication périodique  
C.P.A.P. n°528 AD  
ISSN n°1167-2382

D3 4° J 43158

BnF  
S&T

737 1/1

## FINISTERE

Les populations de pucerons cendrés sont toujours importantes dans la plupart des parcelles non traitées de la zone Est du département. En cas de fortes populations, le parasitisme est important.

On note également une forte présence de chenilles (teignes, noctuelles et piérides) dans cette même zone.

Pour la zone Ouest, des dégâts de teignes sont visibles mais les chenilles ne sont pas observées.

*Ne traitez qu'en cas de présence généralisée de pucerons, appliquez un produit à base de Pyrimicarbe (PRIMORG...). En cas de présence simultanée de pucerons et de chenilles, préférez des produits à spectre plus large (voir bulletin n°13 du 3 juillet).*

## ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons cendrés sont toujours faibles cette semaine.

Globalement, les chenilles défoliatrices sont également peu présentes. Les spécimens (chenilles de noctuelles, chrysalides et chenilles de teignes) sont répartis de façon homogène dans la majorité des parcelles et à des niveaux peu inquiétants pour l'instant.

*Compte tenu des faibles populations de ravageurs, il est inutile d'intervenir pour le moment. Surveillez l'évolution des populations de pucerons et des chenilles.*

# CULTURES BIOLOGIQUES

## CHOU

Pour ce bulletin, les données d'observation des ravageurs du chou (ci-dessus) sont également valables pour la rubrique Cultures Biologiques. Pour les préconisations spécifiques aux cultures biologiques voir ci-dessous.

## PUCERONS - TEIGNES - PIERIDES

### COTES D'ARMOR - FINISTERE - ILLE ET VILAINE

Globalement, les populations de pucerons cendrés et de chenilles sont en baisse par rapport à la semaine dernière.

*Prévoir un traitement à base de Bt (*Bacillus thuringiensis*) uniquement en cas de présence généralisée à la parcelle d'œufs ou de jeunes larves de chenilles (voir liste des produits dans le bulletin n°13).*

## ARTICHAUT

## PUCERONS

### COTES D'ARMOR - FINISTERE

Les populations de pucerons verts et de pucerons noirs se maintiennent à un niveau faible.

Les prédateurs sont bien présents, principalement représentés par des punaises anthocorides.

*Compte tenu des faibles populations de pucerons et de la présence des prédateurs, il est inutile d'intervenir.*